# 欽定大清會典事例

# 欽定大清會典事例卷八百八十

## 工部

### 工程做法 彩畫

彩畫。金琢墨金龍方心瀝粉青綠地仗每折寬一尺長一丈用水膠二兩五錢白礬一錢二分定粉七錢廣靛花五錢彩黃一兩六錢大碌一兩四錢錫巴碌四錢天大青九錢天二青三錢青粉四錢土粉一兩四錢南片紅土二錢南煙子三分南梅花青四錢銀硃四分黃丹二分籐黃一分臙脂一分見方三寸紅金四帖二張

見方三寸黃金四帖二張。貼金油八錢四分。又合細五墨。金雲龍鳳溼粉方心青綠地仗上五彩。每折寬一、尺。長一丈。用水膠二兩三錢。白礬一錢二分。定粉六錢。廣靛花五錢二分。彩黃一兩五錢。大碌一兩六錢。鍋巴碌二錢。天大青六錢。天二青二錢。青粉四錢。土粉一兩二錢。南片紅土二錢。南煙子四分。南梅花青二錢。銀硃一錢。黃丹一錢。籐黃四分。臙脂三分。見方三寸紅金二帖六張五分。見方三寸黃金二帖六張五分。貼金油五錢三分。又大點金溼粉金雲龍方

心五墨彩畫。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。定粉六錢五分。廣靛花五錢三分。彩黃一兩五錢。大碌一兩八錢。鍋巴碌二錢。天大青一兩。青粉一錢。土粉七錢八分。南片紅土一錢四分。南煙子八分。見方三寸紅金一帖八張。見方三寸黃金一帖八張。貼金油三錢六分。又大點金五墨龍錦方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土粉七錢八分。青粉二錢。定粉七錢。南片紅土一錢四分。黃丹八分。大碌一兩五錢五分。鍋巴碌三

錢。銀硃五分。廣靛花五錢三分。南煙子八分。藤黃二分。彩黃一兩五錢。臙脂二分。天大青九錢。見方三寸紅金七張五分。見方三寸黃金八張五分。貼金油一錢六分。又大點金空方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土粉五錢。青粉一錢。定粉六錢五分。南片紅土一錢二分。大碌一兩八錢五分。鍋巴碌二錢。廣靛花五錢三分。南煙子一錢。彩黃一兩五錢。天大青一兩二錢。見方三寸紅金五張。見方三寸黃金五張。貼金油一錢。又小點金龍錦方心

五墨。每折寬一尺長一丈用水膠一兩八錢白
礬一錢二分。定粉七錢。廣靛花四錢八分。彩黃
一兩二錢。大碌一兩九錢。鍋巴碌三錢。天大青
八錢。天二青四錢。青粉二錢。土粉五錢。南片紅
土八分。南煙子八分。銀硃五分。黃丹八分。籐黃
二分。臙脂二分。見方三寸紅金五張。見方三寸
黃金五張。貼金油一錢。又小點金花錦方心。每
折寬一尺長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢
二分。青粉二錢。土粉三錢。定粉九錢。南片紅土
六分。彩黃一兩二錢。黃丹八分。銀硃五分。籐黃

一分。大碌一兩五錢。鍋巴碌五錢。天大青八錢。臙脂二分。南煙子八分。廣靛花四錢八分。見方三寸紅金四張。貼金油四分。又小點金空方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土粉五錢。青粉一錢。定粉五錢五分。南片紅土一錢二分。大碌一兩八錢五分。鍋巴碌二錢。廣靛花四錢八分。南煙子一錢。彩黃一兩五錢。天大青一兩。見方三寸紅金四張。貼金油四分。又雅五墨空方心。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢二分。定粉五錢五分。

廣靛花五錢彩黃一兩大碌二兩鍋巴碌一錢五分青粉二錢土粉三錢南煙子一錢二分又雅五墨花錦方心每折寬一尺長一丈用水膠一兩六錢白礬一錢二分青粉二錢土粉三錢定粉九錢黃丹八分彩黃一兩鍋巴碌四錢銀硃五分南煙子八分大碌一兩五錢五分籐黃一分臙脂二分廣靛花四錢八分又雅五墨哨青空方心每折寬一尺長一丈用水膠一兩六分白礬一錢二分定粉五錢五分廣靛花五錢彩黃一兩青粉二錢大碌一兩八錢五分天大

青一兩二錢土粉三錢鎘巴碌四錢南煙子八
分又土黃三色五墨空方心每折寬一尺長一
丈用水膠一兩五錢白礬一錢二分定粉五錢
廣靛花三錢土黃六兩大碌五錢鎘巴碌二錢
青粉一兩六錢南煙子五分又金琢墨西番草
五墨龍方心每折寬一尺長一丈用水膠一兩
九錢白礬一錢二分定粉四錢廣靛花一錢彩
黃五錢大碌六錢鎘巴碌二錢天大青五錢三
青二錢青粉一兩土粉四錢南片紅土七錢銀
硃五錢黃丹三分籐黃二分南煙子二分臙脂

三分。土子二分。見方三寸紅金一帖五張見方
三寸黃金二帖。貼金油三錢五分。又煙琢墨西
番草三寶珠五墨。每折寬一尺長一丈用水膠
一兩五錢。白礬一錢二分。定粉五錢。廣靛花一
錢五分。大碌二錢。鍋巴碌二錢五分。天大青五
錢。青粉一兩。土粉三錢。南片紅土七分。南煙子
五分。銀硃六錢。黃丹一錢五分。籐黃四分。臙脂
半片。土子四分。又西番草煙琢墨金龍方心。每
折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。白礬一錢
二分。青粉一兩。南片紅土七錢。土粉三錢。廣靛

花一錢五分。鍋巴碌一錢五分。定粉四錢五分。

大碌四錢。天大青四錢五分。黄丹三分。銀硃四

錢五分。籐黄二分。彩黄五錢。土子二分。臙脂三

分。南煙子三分。見方三寸紅金八張。見方三寸

黄金八張。貼金油一錢六分。又西番草三寶珠

金琢墨。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩九錢。

白礬一錢二分。青粉一兩。定粉三錢。土子三分。

南片紅土七錢。彩黄三錢。鍋巴碌二錢五分。廣

靛花八分。臙脂半片。籐黄三分。銀硃五錢五分。

黄丹一錢。大碌三錢。天大青四錢。南煙子二分。

土粉六錢。見方三寸紅金一帖五張。見方三寸
黄金一帖五張。貼金油三錢。又三退暈石碾玉
五墨描機粉芍方心。每折寛一尺。長一丈用水
膠一兩八錢。白礬一錢二分。定粉八錢。廣靛花
四錢五分。大碌一兩四錢。鍋巴碌六錢。天大青
八錢。青粉二兩。南煙子一錢。籐黄四分。香墨六
釐。又雲秋木。每折寛一尺。長一丈。用水膠一兩、
白礬一錢二分。定粉四錢。彩黄二兩二錢。青粉
二兩。黄丹六錢。赭石二錢。又螺青三色五墨空
方心。每折寛一尺。長一丈。用水膠一兩二錢。白

礬一錢二分。定粉一兩一錢。廣靛花二錢八分。
大碌四錢。青粉二兩五錢。南煙子四分。土粉二
錢。又流雲仙鶴五彩洋青地仗。每折寬一尺長
一丈。用水膠一兩四錢。白礬一錢四分。定粉一
兩四分。廣靛花二錢。青粉三兩二錢。洋青三兩。
三碌四分。銀硃二分。黃丹四分。籐黃一錢。臙脂
一片。香墨四釐。赭石二分。又海墁葡萄米色地
仗。每折寬一尺長一丈。用水膠一兩八分。白礬
一錢四分。定粉七錢。廣靛花四分。彩黃三兩。鍋
巴碌六錢。青粉二錢。黃丹六錢四分。籐黃四分。

臙脂二分。香墨一分。赭石八分。又冰裂梅青粉地仗。每折寬一尺長一丈用水膠一兩。白礬一錢四分。定粉一兩二錢。廣靛花二分。鍋巴碌一兩五錢。青粉二兩。土粉一錢。籐黄四分。臙脂一片。又百蝶梅洋青地仗。每折寬一尺長一丈用水膠一兩四錢。白礬一錢六分。定粉六錢。廣靛花二錢。大碌一錢。鍋巴碌一錢。青粉三兩二錢。洋青三兩四錢。黄丹六分。籐黄四分。臙脂四分。香墨二分。又聚錦蘇式彩畫綫路貼金夔龍宋錦方心。桁條宋錦方心。青櫨綫綠岔口。青箍頭。

找頭刷綠地仗扇面斗方。整板池子刷三綠三
青地仗描機鮮花卉。青岔口燕尾刷黃丹地仗。
做畫意錦。枋子刷香色方心地仗玉做夔龍綠
楞綫青岔口。找頭刷三青地仗做扇面斗方青
箍頭每。寬二尺。長一丈。用水膠五兩。白礬二錢
八分。定粉一兩八錢。彩黃八錢。大碌一兩。鍋巴
碌六錢。三碌九錢。天二青五錢。三青三錢六分。
洋青一兩二錢。青粉五兩。土粉一兩二錢。南片
紅土三錢。土子二錢四分。銀硃四分。黃丹四錢。
滕黃二錢。臙脂二片。南煙子六分。香墨二分。見

方三寸紅金三帖四張。貼金油三錢四分。又花
錦方心。蘇式彩畫衍條方心刷香色地仗採鮮
花卉。青綠線綠箍口。找頭刷粉三青地仗做畫
意錦。墊板刷三綠地仗。做水裂梅枋子刷白粉
方心地仗。做五墨錦。綠標線青箍口。綠箍頭找
頭刷水紅地仗。做畫意錦。青箍頭。每寬二尺。長
一丈。用水膠三兩。白礬三錢。定粉二兩四錢。廣
靛花一錢六分。彩黃四錢。大碌六錢。鍋巴碌八
錢。洋青四錢。青粉四兩。土子一錢。銀硃二錢。黃
丹二錢。藤黃一錢。臙脂一片。南煙子六分。香墨

二分。又博古蘇式彩畫。椼條刷三綠地仗。箍頭
刷青。玉做夔鳳墊板刷香色地仗。做流雲飛蝠。
枋子刷洋青地仗。做博古箍頭刷綠。每寬二尺。
長一丈用木膠三兩二錢。白礬三錢二分。定粉
七錢。廣靛花二錢四分。彩黃八錢。大碌四錢。鉛
巴碌五錢。三碌一兩二錢八分。土子三錢。銀硃
八分。洋青二兩八錢。三青二錢。青粉五兩。黃丹
二錢。藤黃六分。臙脂一片。南煙子六分。香墨二
分。赭石二分。又雲秋木蘇式彩畫搭袱子刷粉
青地仗。垛鮮花卉。大碌邊。黃丹倒嗤筆草。椼條

墊板枋子刷米色拉木紋地仗。垛青綠壽字夔龍團青綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢六分。定粉二兩三錢。廣靛花一錢。彩黃二兩。大碌七錢。洋青五錢。青粉四兩。黃丹四錢。藤黃二分。臙脂六分。南煙子六分。香墨四釐。赭石四分。又壽山福海。蘇式彩畫桁條刷粉三青地仗海墁花卉。青箍頭。墊板刷水紅做壽山福海。枋子刷香色地仗。洋青夔龍團。綠箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩四錢。白礬二錢八分。定粉二兩二錢。廣靛花一錢四分。彩黃一兩

四錢大碌一兩四錢洋青一兩青粉四兩八錢土子五錢銀硃六分黃丹一錢二分籐黃四錢臙脂一片南煙子六分香墨八釐赭石二分又五福慶壽蘇式彩畫桁條刷香色地仗垛白粉染古色螭虎青箍頭墊板刷紫地仗做畫意錦枋子刷粉三青垛五福慶壽團綠箍頭每寬二尺長一丈用水膠三兩四錢白礬二錢六分定粉一兩八錢廣靛花一錢二分彩黃一兩大碌四錢鍋巴碌一錢洋青三錢青粉四錢土子五錢銀硃四分黃丹八分籐黃四分臙脂二片南

煙子六分。香墨二分。赭石一錢。又福如東海蘇

式彩畫搭袱子。做宋錦邊刷紫描機衍條找頭

刷綠地仗堞鮮花舟。箍頭刷白粉。描攔頭三退

暈。墊板找頭刷米色地仗。做福如東海。枋子找

頭刷三青。做流雲壽團。每寬二尺。長一丈。用水

膠三兩六錢。白礬二錢八分。定粉一兩八錢。廣

靛花一錢六分。彩黃七錢。大碌五錢。鍋巴碌一

兩一錢四分。洋青五錢。三青一兩八錢。青粉四

兩八錢。土子一錢。銀硃二錢。黃丹四錢。藤黃一

錢。臙脂二片。南煙子八分。香墨二分。赭石四分。

又錦上添花蘇式彩畫搭袱子。刷三綠地仗。畫
意錦邊子明黃描機。桁條找頭刷洋青地仗。雲
仙福壽退籠活箍頭二道。活盒子刷白粉地仗。
搭袱獸岔角刷石碌地仗。描機水紅墊板。找頭
池子刷香色地仗。袱鮮花卉。燕尾刷紫地仗。做
畫意錦枋子刷三青方心地仗。做鑪瓶三色櫺
綫刷綠岔口刷青。找頭刷米色地仗。玉做夔龍
圓。箍頭盒同岔角刷三青描機草。每寬二尺。長
一丈。用水膠三兩四錢。白礬二錢八分。定粉一
兩七錢。廣靛花一錢。彩黃六錢。大碌六錢。鍋巴

碌七錢。三碌七錢。洋青七錢。三青五錢。青粉四兩四錢。土子八分。銀硃三錢。黃丹一錢。籐黃一錢。臙脂一片。南煙子六分。香墨一分六釐。赭石二分。又年年如意蘇式彩畫桁條刷綠地仗。安年年如意團螺青地仗。綠箍頭。墊板枈硬色冰裂梅。枋子刷杏紅地仗安團子歲歲青瓶箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉一兩二錢。廣靛花二錢。彩黃八錢。大碌五錢。鍋巴碌一兩六錢。洋青五錢二分。銀硃五錢。黃丹八錢。籐黃二分。臙脂二分。南煙子六分。青

粉四兩。香墨二釐。又福緣善慶蘇式彩畫。桁條刷水紅地仗靈芝壽字團。金箍頭墊板刷杏色地仗。夔龍團。枋子刷粉三青地仗。壽山福海團。緣箍頭。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉二兩。廣靛花二錢。彩黃八錢。大碌六錢。鍋巴碌一錢。洋青六錢。青粉四兩。土子四錢。銀硃三錢。黃丹二錢。籐黃二分。臙脂一片。南煙子六分。香墨二分。赭石二分。羣仙奉壽蘇式彩畫搭袱子桁條刷綠硬色雲。青邊青箍頭。找頭。染硬色茶花團。墊板刷三綠畫意錦。枋子刷

紫地仗搽西番蓮花圈綠箍頭每寬二尺長一
丈用水膠三兩白礬二錢四分定粉一兩八錢
廣靛花一錢彩黃六錢大碌六錢鍋巴碌一兩
四錢洋青九錢青粉四兩土子三錢銀硃一錢
黃丹八分臙脂一片南煙子八分香墨二釐花
草方心蘇式彩畫桁條方心刷綠地仗搽硬色
寶石草青標綫綠岔口青箍頭找頭刷香色地
仗搽洋青壽字圈墊板池子刷三青紫色刷認
色地仗綠岔口燕尾刷米色地仗描閃枋子刷
白地仗退硬色花卉綠標綫青岔口綠箍頭找

頭刷水紅地仗。大綠壽字團。每寬二尺。長一丈。用水膠三兩。白礬二錢四分。定粉二兩。廣靛花三錢。彩黃一兩。大碌一兩四錢。鍋巴碌四錢。洋青八錢。青粉四兩。土子四錢。銀硃一錢六分。黃丹二錢。臙脂一片四分。南煙子八分。金琢墨蘇式彩畫。桁條方心貼黃金龍。綠襦綫。青岔口。大青地仗。找頭三青三綠紅黃硬色花宋錦綠箍頭。金子刷三青地仗做鮮花卉。岔角刷三綠地仗。搯機水紅。墊板池子刷三青三綠地仗做鮮花卉。搯機岔刷綠。燕尾刷香色紫地仗宋錦描

機枋。子方心紅金龍。青標綫。綠岔口。綠地伏找
頭三青三綠。垛仙鶴宋錦青箍頭二道。盒子三
綠地伏鮮花卉。岔角三青描機草。每寬二尺。長
一丈。用水膠四兩。白礬二錢六分。定粉一兩三
錢。廣靛花八錢。彩黃三兩三錢。大碌一兩二錢
六分。二碌四錢。三碌三錢。鍋巴碌六錢。天大青
一兩六錢。三青六錢。青粉八錢。土粉二兩二錢。
土子四分。銀硃二錢。黃丹二錢。籐黃一錢。臙脂
一片。南煙子六分。南片紅土二錢。香墨一分。見
方三寸紅金四帖六張。見方三寸黃金五帖五

張。貼金油一兩一分。金琢墨瀝粉天花圓光正面龍剔三青地岔角。每井見方二尺。用水膠四錢八分。白礬四分五釐。定粉一錢。廣靛花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢。鍋巴碌五分。天大青三錢。三青三錢。青粉三錢五分。土粉三錢。南片紅土五分。銀硃四分。黃丹六分。籐黃一分五釐。燕脂二分。見方三寸紅金一帖五張。見方三寸黃金一帖五張。貼金油三錢。金琢墨瀝粉天花圓光龍鳳大碌地剔三碌岔角。每井見方二尺。用水膠四錢八分。白礬四分五釐。定粉一錢。廣

靛花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢。鍋巴碌三錢。天大青二錢。三青一錢。青粉三錢五分。土粉三錢。南片紅土五分。銀硃四分。黃丹五分。籐黃一分五釐。臙脂二分。見方三寸紅金一帖五張。見方三寸黃金一帖五張。貼金油三錢。天花瀝粉六字正言青粉地仗。三青岔角。每井見方二尺。用水膠四錢。白礬四分八釐。定粉三錢。廣靛花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢五分。鍋巴碌一錢五分。天大青一錢。三青三錢。青粉五錢五分。土粉四錢。南片紅土一錢。銀硃一錢五分。黃

丹二錢。藤黃三分。臙脂一片。香墨一分。見方三寸紅金一帖。見方三寸黃金一帖。貼金油二錢。煙琢墨天花五色正面龍。螺青圓光三碌。岔角。每井見方二尺。用水膠二錢五分。白礬四分八釐定粉三錢。廣靛花五分。大碌三錢。鍋巴碌四錢。洋青一錢五分。青粉七錢。銀硃二錢。黃丹一錢。藤黃一分。臙脂二分五釐。南煙子二分。雲鶴天花粉三青地仗。三碌岔角。每井見方二尺用水膠二錢五分。白礬四分八釐。定粉四錢。廣靛花一錢。大碌三錢三分。洋青一錢。鍋巴碌三錢。

銀硃一錢三分。黃丹八分。藤黃一分。青粉七錢。
臙脂一分五釐。南煙子一分。香墨二釐。寶仙天
花青粉地仗。大青圓光三碌岔角每井見方二
尺用水膠三錢五分。白礬四分五釐定粉二錢。
廣靛花一錢。大碌三錢。鍋巴碌三錢。天大青三
錢。青粉五錢五分。銀硃一錢五分。黃丹一錢藤
黃二分。三青一錢。臙脂半片。南煙子二分。金蓮
水草天花天大青圓光三青岔角。每井見方二
尺。用水膠三錢五分。白礬四分八釐。定粉一錢
五分。廣靛花一錢。彩黃三錢五分。大碌三錢。鍋

巴碌一錢五分。二碌五分。天大青四錢。三青三錢。青粉六錢。土粉三錢。南片紅土五分。銀硃三分。黃丹五分。膯黃一分五釐。臙脂一分。見方三寸紅金八張。貼金油一錢六分。玉做雙夔龍壽字天花香色圓光三碌岔角。每井見方二尺。用水膠三錢三分。白礬四分八釐。定粉一錢八分。彩黃二錢五分。大碌二錢。鍋巴碌二錢五分。三碌四錢。洋青一錢五分。青粉七錢。土子八分。銀硃一錢五分。黃丹三分。臙脂四分。西番蓮天花米色圓光三青岔角。每井見方二尺。用水膠三

錢白礬四分八釐。定粉三錢。廣靛花一錢。彤黄

二錢。大碌三錢。三碌四分。洋青二錢。三青二錢

五分。二碌二錢。青粉七錢。銀硃一錢五分。黄丹

一錢。藤黄二分。香墨三釐。鮮花天花洋青圓光

三碌岔角。每井見方二尺。用水膠三錢五分。白

礬四分八釐。定粉二錢。廣靛花一錢。大碌三錢。

鍋巴碌三錢。洋青四錢。青粉七錢。土粉五分。南

片紅土二分。銀硃一錢五分。藤黄一分。臙脂四

分。香墨二釐。天花正面龍。或升降龍。或龍鳳。俱

係天大青圓光岔角地仗。或梅花三青地仗。或

鍋巴三碌地仗岔角雲條煙琢墨做法外加黑
煙子一分五釐或岔角雲條金琢墨做法每一
井內用黃金八張以外顏料俱同前龍眼寶珠
圓椽頭徑三寸每十箇用水膠八分白礬五分
定粉二錢彩黃五分大碌七分五釐鍋巴碌一
錢五分天大青一錢青粉四錢土粉一錢南煙
子二分見方三寸黃金四張貼金油四分壽字
圓椽頭大青地徑三寸每十箇用水膠一錢五
分白礬五分廣靛花二分彩黃一錢天大青二
錢青粉二分土粉三錢見方三寸黃金八張貼

金油八分。金井玉欄杆方椽頭。見方三寸。每十箇用水膠一錢。白礬五分。廣靛花三分。彩黃一錢三分。大碌三錢。青粉三分。土粉二錢。南片紅土七分。見方三寸紅金六張。貼金油六分。金萬字方椽頭。見方三寸。每十箇用水膠一錢五分。白礬五分。廣靛花二分。彩黃一錢二分。大碌二錢。青粉七分。土粉二錢。南片紅土一錢五分。見方三寸紅金八張。貼金油八分。煙琢墨萬字方椽頭二碌地。見方三寸。每十箇用水膠一錢。白礬五分。廣靛花三分。彩黃一錢五分。大碌五分。

南煙子一錢。玉做梔子花三綠地仗方椽頭見
方二寸五分。每十箇用水膠九分。白礬八釐。定
粉四分。鍋巴碌二錢。洋青五分。南煙子三分。彩
做十瓣蓮花粉三青地仗方椽頭見方二寸五
分。每十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉一錢二
分。廣靛花二分。大碌八分。銀硃七分。黃丹九分。
三青九分。南煙子二分五釐。青壽字香色地仗
方椽頭見。方二寸五分。每十箇用水膠九分。白
礬八釐。定粉四分。彩黃一錢五分。土子三分。洋
青六分。南煙子二分五釐。蘇式五墨錦白粉地

仗方椽頭見方二寸五分。每十箇用水膠九分。

白礬八釐。定粉一錢五分。廣靛花二釐。彩黃二

分。大碌五分。鍋巴碌四分。洋青四分。三青四分。

土子一分。臙脂一分。南煙子二分。四色柿子花

方椽頭見方二寸五分。每十箇用水膠九分。白

礬七釐五毫。定粉五分。大碌七分五釐。洋青五

分。銀硃一錢。黃丹一錢五分。南煙子三分。大色

錦白粉地仗方椽頭見方二寸五分。每十箇用

水膠九分。白礬八釐。定粉一錢五分。大碌五分。

鍋巴碌四分。洋青四分。三青四分。銀硃一分五

釐。黃丹一分五釐。籐黃一分。南煙子二分五釐。
二碌夔龍水紅地仗方椽頭。見方二寸五分。每
十箇用水膠九分。白礬八釐。定粉一錢七分。鍋
巴碌一錢。臙脂二分。南煙子二分五釐。洋青菱
杆米色地仗方椽頭。見方二寸五分。每十箇用
水膠九分。白礬八釐。定粉四分。彩黃一錢二分。
洋青四分。黃丹二分。南煙子三分。椽子哨綠。每
折寬一尺。長一丈。用水膠一兩四錢。白礬一錢
二分。大碌六兩。二碌二兩。寶瓶瀝粉使油貼金。
每箇用水膠一兩。土粉二兩。青粉二兩。見方三

寸紅金五帖。貼金油五錢。雅五墨。每箇用水膠二錢四分。銀硃四錢。白礬一錢。青粉五錢。定粉四錢。墊拱板大小不等。或龍或鳳照墊拱板大小尺寸。折半準給紅黃金。或靈芝寶仙花。或火焰三寶珠。三成半準給紅黃金。山花結帶使油貼金。每折見方一尺。準給七寸。用見方三寸紅金四張二分。見方三寸黃金四張二分。貼金油八分四釐。鉛釵雙拐角葉雙人字葉單拐角葉單人字葉看葉梭葉紐頭圈子門鈸獸面各項綫路。每折見方一尺。用見方三寸紅金一帖二

張一分。貼金油一錢二分一釐。菱花眼錢使油

貼金。每百箇用見方三寸黃金六張。貼金油六

分。牆邊刷大碌。界白粉黑綫。每折寬一尺長一

丈。用水膠一兩二錢。白礬一錢。南煙子二錢。大

碌六兩。定粉三錢。畫描牆邊襯二碌刷大碌界

紅白綫。每折見方一尺。用水膠一錢五分。白礬

一分。二碌二錢。定粉二分五釐。大碌四錢。籐黃

五釐。廣靛花五釐。銀硃一分。香墨五釐。橡子澱

粉貼紅金梗心。做紅黃花頭青綠葉綠地仗每

折寬一尺。長一丈。用水膠一兩六錢。定粉四錢。

白礬一錢二分。土粉二錢五分。二碌二兩。大碌
三兩。廣靛花一錢。彩黃五分。黃丹三錢。銀硃三
錢。天二青三錢五分。南煙子一分。臙脂二分。見
方三寸紅金一帖六張。貼金油一錢六分。椽子
瀝粉貼金大綠地仗寶祥花。或靈芝。每折寬一
尺。長一丈。用水膠一兩八錢。白礬一錢二分。土
粉六錢。二碌一兩六錢。大碌二兩五錢。彩黃二
錢。天二青一錢。青粉五分。見方三寸紅黃金六
帖。貼金油六錢。椽子瀝粉貼金青地仗寶祥花
或靈芝。每折寬一尺。長一丈。用水膠一兩八錢。

白礬一錢二分。土粉六錢二。碌一兩六錢。廣靛花一錢五分。青粉二錢。天二青二兩五錢。大碌一錢。見方三寸紅黃金六帖。貼金油六錢。澠粉滿貼金。每折見方一尺。連金梗用見方三寸紅黃金一帖二張七分。貼金油一錢二分七釐。不澠粉滿貼紅金。每折見方一尺。用水膠一錢一分。南片紅土三分。不澠粉滿貼黃金。每折見方一尺。用水膠一錢一分。彩黃二分五釐。澠粉滿貼紅金。每折見方一尺。用水膠二錢三分。土粉一錢四分。南片紅土三分。澠粉滿貼黃金。每折

寛一尺。用水膠二錢三分。土粉一錢四分。彩黄二分五釐。以上所需顏料。俱照乾淨斤兩數目數給。

欽定大清會典事例卷八百八十一

工部

工程做法 建造房屋一

建造房屋。九檁單檐廡殿周圍廊安裝斗科大木式。凡面闊進深。以斗科攢數而定。每攢以斗口十一分定寬。每斗口一寸。隨身加一尺一寸。為十一分。面闊按平身斗科攢數。加兩邊柱頭科各半攢。共得面闊丈尺。如次間收分一攢。或梢間再收一攢。臨期酌定。按平身斗科攢數。加兩邊柱頭科各半攢。共得廊子面闊尺寸。如進深每山分間。各按

平身斗科攢數。加兩邊柱頭科各半攢。各得面闊丈尺。再加前後廊各深尺寸。得通進深丈尺。檐柱。以斗口七十分定高。每斗口一寸。隨身加七尺。為七十分。內除平枋斗科之高。即得檐柱淨高丈尺。每柱徑一尺。再加上下榫各長三寸。以斗口六分定徑寸。金柱。以出廊並正心桁中至挑檐桁中之拽架尺寸。每斗口三分。為一拽架。按五舉定高。並檐柱連平板枋斗科之通高。得金柱通高丈尺。每柱徑一尺。再加上下榫各長三寸。兩山並四角金柱。加平水一分。即墊板之高為平水。再加桁條徑寸三分之一

作桁椀。以檐柱加二寸定徑。小額枋。以面闊兩頭共除柱徑一分。外加兩頭入榫。各按檐柱徑四分之一定長。其廊子小額枋。一頭加柱徑半分。又照本身之高加半分。得出榫分位。一頭除柱徑半分。外加入榫亦按柱徑四分之一。以斗口四分定高。以本身高收二寸定厚。兩山小額枋做法同。由額墊板。以面闊兩頭共除柱徑一分。外加兩頭入榫。各按柱徑十分之二定長。以斗口二分定高。一分定厚。兩山由額墊板做法同。大額枋長與小額枋同。其廊子大額枋。一頭

加柱徑一分。得霸王拳分位。一頭除柱徑半分。外加入榫分位。按柱徑四分之一。以斗口六分定高。以本身高收二寸定厚。兩山大額枋做法同。平板枋。以面闊定長。以斗口三分定寬二分定高。每寬一尺。外加扣榫長三寸。其廊子平板枋。一頭加扣榫。一頭加柱徑一分。得搭交出頭分位。兩山平板枋做法同。桃尖樑。以廊子進深並正心桁中至挑檐桁中之拽架尺寸。又加二拽架。得桃尖樑通長尺寸。外加金柱徑半分。又加出榫。照隨樑枋之高半分定長。以正心桁中

至挑檐桁中之拽架尺寸。按五舉定高。又加螞蚱頭撑頭木各高尺寸。得桃尖梁通高尺寸。（螞蚱頭撑頭木詳載斗科做法。）以斗口六分定厚。以斗口四分定桃尖梁頭之厚。兩山桃尖梁做法同。桃尖隨梁枋。以出廊尺寸。外一頭加檐柱徑半分。一頭加金柱徑半分。又兩頭出榫照本身之高各加半分定長。高厚與小額枋同。兩山桃尖隨梁枋做法同。挑檐桁。以面闊定長。以正心桁之徑收二寸定徑。每徑一尺。外加兩頭扣榫共長三寸。其廊子挑檐桁。一頭加扣榫。一頭加拽架尺寸。又

加搭交出頭分位。按本身之徑一分半。得交角出頭尺寸。兩山挑檐桁做法同。挑檐枋。以面闊內除桃尖梁頭之厚。外加兩頭入榫分位。各按本身厚一分定長。其廊子挑檐枋。一頭加拽架尺寸。又加搭交出頭分位。按挑檐桁徑一分半。得出頭尺寸。一頭除桃尖梁頭之厚半分。外加入榫分位。按本身厚一分。以斗口二分定高。一分定厚。兩山挑檐枋做法同。正心桁。以面闊定長。以斗口四分定徑。每徑一尺。外加兩頭搭交榫。共長三寸。其廊子正心桁。一頭加搭交榫。一

頭加搭交出頭分位。按本身之徑一分。兩山正

心桁做法同。正心枋。按斗科翹昂定層數。如單

昂斗科。計二層。單翹單昂或重昂斗科。計三層。

單翹雙昂斗科。計四層。雙翹雙昂斗科。計五層。

以面闊內除桃尖樑頭之厚一分。外加兩頭入

榫分位。各按本身之高半分定長。其廊子正心

枋。一頭除桃尖樑頭之厚半分。外加入榫分位。

按本身高半分。一頭帶做正二昂螞蚱頭正撐

頭木俱照斗科做法。按層帶做。至上一層照面

闊除桃尖樑頭之厚一分。外加兩頭入榫分位。

各按本身高半分。以斗口二分定高。一分定厚。
外加包掩六分。得正心枋通厚分寸。兩山正心
枋做法同。裏外拽枋。以面闊定長。裏拽枋除桃
尖樑身厚一分。外拽枋除桃尖樑頭厚一分。裏
外拽枋各外加兩頭入榫分位。按本身厚一分。
其廊子拽枋裏一根一頭除樑身厚半分。外一
根一頭除桃尖樑頭厚半分。各加兩頭入榫分
位。按本身厚一分。外一根一頭帶螞蚱頭。裏一
根收一拽架。高厚與挑檐枋同。兩山拽枋做法
同。裏外機枋長高厚俱與拽枋同。其廊子機枋

外一根一頭帶撑頭木裏一根一頭收二拽架。

兩山機枋做法同。井口枋之長。與裏面拽枋同。

外加兩頭入榫分位。各按本身厚一分。其廊子

井口枋。一頭收拽架尺寸。一頭除桃尖梁之厚

半分。外加入榫。按本身厚一分。以挑檐桁之徑

定高。厚與拽枋同。兩山井口枋做法同老檐桁。

以面闊定長。每徑一尺。外加兩頭搭交榫共長

三寸。梢間並山梢間老檐桁。一頭加搭交榫。一

頭加交角出頭分位。按本身徑一分。徑與正心

桁同。老檐墊板。以面闊內除七架樑頭厚一分。

外加兩頭入榫分位。照檁頭之厚。每尺加入榫二寸定長。其梢間老檐墊板。一頭除檁頭厚半分。一頭除金柱徑半分。加榫仍照前法。兩山老檐墊板隨山間面闊。除金柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑十分之二定長。以斗口四分定高。一分定厚。老檐枋。以面闊内除金柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一定長。高厚俱與小額枋同。兩山老檐枋做法同。天花墊板。以廊深並拽架加五舉。内除老檐枋桃尖梁各高尺寸。得天花墊板淨高分寸。長厚

與老檐墊板同。天花枋長與老檐枋同。以小額枋之高。加二寸定高。以本身高收二寸定厚。七架樑。以步架六分定長。兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以金柱徑加二寸定厚。以本身厚每尺加二寸定高。七架隨樑枋。以步架六分。內除金柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一定長。高厚與大額枋同。天花樑。以進深除廊並金柱徑外。加兩頭入榫。按柱徑四分之一定長。以金柱徑加二寸定高。以本身高收二寸定厚。柁墩。以步架七舉除七架樑。得柁墩

淨高尺寸。以五架樑之厚。每尺收滾楞二寸定
寬。以桁條徑二分定長。下金枋。以面闊內除柁
檄寬一分。外加兩頭入榫分位。各按柁檄寬四
分之一定長。其梢間金枋之長。於淨面闊內收
步架一分得長。一頭除柁檄寬半分。一頭除交
金檄長半分。外加兩頭入榫分位。照前法高厚
與小額枋同。兩山下金枋。以步架四分。除交金
檄之寬一分。外加兩頭入榫分位。各按交金檄
寬四分之一定長。高厚與小額枋同。下金順扒
樑。以梢間面闊一頭加桁條脊面半分定長。高

厚與五架樑同。四角交金墩。以柁頭二分定長。以平水之高外加桁條徑三分之一定高。以順扒樑之厚。兩邊各收一寸五分定寬。下金墊板。以面闊內除柁墩寬一分。外加兩頭入榫。各按柁墩寬十分之二定長。梢間收步架一分。一頭除柁墩寬。一頭除交金墩長半分。外加兩頭入榫。仍照前法定長。兩山之長。隨兩山下金枋。其高厚與老檐墊板同。五架樑以步架四分定長。兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以七架樑之高厚各收二寸定高厚。下金桁。以面闊定長。

梢間收一步架。一頭加搭交出頭分位。兩山以
進深收二步架。外加兩頭搭交出頭分位。照桁
條徑一分定長。徑寸與老檐桁同。上金瓜柱。以
步架一分按八舉加之。內除五架樑得高尺寸。
每寬一尺。外加上下榫各長三寸。以三架樑之
厚每尺收滾楞二寸定厚。以本身厚加二寸定
寬。角背。以步架一分定長。以瓜柱之寬定高。以
瓜柱之厚三分之一定厚。上金交金瓜柱其高
隨本身枋墊之高。再加桁條徑三分之一作桁
椀。每寬一尺。外加上下榫各長三寸。寬厚與金

瓜柱同。上金枋之長高厚。俱與老檐枋同。梢間上金枋。收二步架尺寸得長。兩山下金枋。以進深收四步架。内除瓜柱一分。外加兩頭入榫分位。各按瓜柱厚四分之一得長。高厚與上金枋同。上金順扒樑。以梢間面闊收一步架定長。外加桁條脊面半分。高厚與三架樑同。上金墊板之長高厚。俱與老檐墊板同。梢間收步架二分得長。其兩山上金墊板之長。與兩山上金枋同。三架樑。以步架二分定長。兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以五架樑高厚各收二寸定高

厚。上金桁。以面闊定長。梢間收二步架。外一頭
加搭交出頭分位。兩山以進深收四步架。外加
兩頭搭交出頭分位。俱照桁條徑加一分。徑寸
與下金桁同。脊瓜柱。以步架一分按九舉。內除
三架樑高一分。外加平水高一分。又加桁條徑
三分之一作桁椀。又以本身每寬一尺加下榫
長三寸。寬厚與上金瓜柱同。脊角背。以步架一
分定長。以脊瓜柱之淨高三分之一定高厚。
脊枋長高厚俱與老檐枋同。脊墊板長高厚俱
與老檐墊板同。脊桁。以面闊定長。梢間一頭外

加出頭分位。照桁條徑加一分。徑寸與上金桁同。扶脊木長短徑寸俱與脊桁同。脊樁照通脊之高。再加扶脊木徑一分。桁條徑四分之一得長。寬照椽徑一分。厚按本身之寬減半。仔角梁以出廊並出檐各尺寸。出檐照斗口之數加算。加斗口單昂。每斗口一寸出檐二尺四寸。如斗口重昂。並單翹單昂。每斗口一寸。出檐二尺七寸。如單翹重昂。每斗口一寸出檐三尺。如重翹重昂。每斗口一寸出檐三尺三寸。用方五斜七之法加長。又按一一五加舉。再加翼角斜出椽徑三分。並加套獸榫照角梁本身厚一分。得仔角梁通長丈尺。以椽三分定高。二分定厚。老角梁以

仔角梁之長。除飛檐頭並套獸榫。外加後尾三岔頭照金柱徑二分。得老角梁通長丈尺。高厚與仔角梁同。下花架由戧。以步架一分。用方五斜七之法加斜長。又按一二五加舉。再加搭交。按下交金檁半分。得下花架由戧通長丈尺。高厚與仔角梁同。上花架由戧。以步架一分。用方五斜七之法加斜長。又按一三加舉。再加搭交。按上交金檁半分。得上花架由戧通長丈尺。高厚與仔角梁同。脊由戧。以步架一分。用方五斜七之法加斜長。又按一三五加舉。得脊由戧通

長丈尺高厚與仔角樑同以上由戧每根外加
搭交榫按本身厚一分枕頭木以出廊外加拽
架內除角樑厚半分定長以挑檐桁徑十分之
三定寬正心桁上枕頭木以出廊內除角樑厚
半分定長以正心桁徑十分之三定寬以椽徑
二分半定高一頭斜尖與桁條平兩山枕頭木
做法同椽椀椽中板以面闊定長以椽徑一分
再加椽徑三分之一定高以椽徑三分之一定
厚兩山椽椀椽中板做法同檐椽以出廊並出
檐又加出檐照翹昂斗口分寸又按一一五加

舉。得通長丈尺。内除飛檐頭尺寸。得檐椽淨長丈尺。以桁條徑每尺用三寸五分定徑。兩山檐椽做法同。每椽空檔隨椽徑一分。每間椽數俱應成雙。檔之寬窄。隨數均匀。下花架椽。以步架按一二五加舉得長。徑寸與檐椽同。梢間短椽一步架。兩山短椽二步架。折半覈算。上花架椽以步架按一三加舉得長。徑與檐椽同。梢間收一步架。又短椽一步架。兩山收二步架。又短椽二步架。俱折半覈算。腦椽。以步架按一三五加舉得長。徑與檐椽同。梢間以一步架。定椽根數。

兩山以二步架。定椽根數。俱係短椽折半覈算。以上檐腦椽。一頭加搭交尺寸。花架椽兩頭各加搭交尺寸。俱照椽徑一分。飛檐椽以出檐按一一五加舉分三分。出頭一分。後尾二分半。得飛檐椽通長丈尺。見方與檐椽徑寸同。翼角翹椽長徑俱與平身檐椽同。其起翹之處。以挑檐桁中出檐尺寸。用方五斜七再加廊深並正心桁中出挑檐桁中之拽架各尺寸定翹數。內除角樑厚半分。即係翼角椽檔分位。翼角翹椽。以成單為率。如逢雙數。應改成單。翹飛椽。以平身

飛檐椽之長。用方五斜七加之。得第一翹之長。其餘所定翹數。每根遞減長五分五釐。其高比飛檐椽加高半分。厚仍同他椽。順望板。以椽檔椽徑各一分定寬。長隨各椽淨長尺寸。內除裏口分位。以椽徑三分之一定寬。裏口以面闊定長。以椽徑一分再加望板厚一分半定高。厚與椽徑同。兩山裏口做法同。牐檔板。以翹檔分位定長。外加入槽每寸一分。高隨椽徑。以椽徑十分之二定厚。其小連檐自起翹處至老角樑得長。寬隨椽徑一分。厚照望板之厚一分半得厚。

兩山腦檔板小連檐做法同。連檐以面闊定長。其廊子連檐以出廊出檐除角梁之厚半分定長。兩山同。以每尺加翹一寸。高厚與檐椽徑寸同。瓦口之長與連檐同。以椽徑半分定高。以本身之高折半定厚。翹飛翼角橫望板。以出廊並出檐加舉。折見方丈定長寬。壓飛檐尾橫望板俱以面闊飛檐尾之長。折見方丈數算。以椽徑十分之二定厚。○九檁歇山轉角前後廊安裝斗科大木式。凡面闊進深。以斗科攢數而定。每攢以口數十一分定寬。面闊與進深俱按平身

斗科攢數。加兩邊柱頭科各半攢。即得面闊進深各丈尺。並加前後廊深尺寸。即得通進深丈尺。檐柱。以斗口七十分。除平板枋斗科高分位定高。以斗科六分定徑寸。金柱。以出廊並正心桁中至挑檐桁中拽架尺寸。每拽架以斗口三分。爲一拽架。得九步五舉定高。其小額枋。由額墊板大額枋平板枋。桃尖樑。桃尖隨樑枋。挑檐桁並枋。正心桁並枋。裏外拽枋井口枋。老檐桁。老檐墊板老檐枋天花墊板天花枋。各做法。均與九檩單檐廡殿做法同。兩山順桃尖樑。以稍間面闊正心桁中

至挑檐桁中之拽架尺寸。又加二拽架得長。外加金柱徑半分。又出榫照順隨樑枋高半分定長。高厚同桃尖樑。順隨樑枋。以梢間面闊兩頭加檐柱金柱徑各半分。又兩頭出榫。各照本身高半分定長。高厚亦同桃尖樑。採步金枋。以進深除交金墩之厚一分。外加兩頭入榫分位各按金墩厚四分之一定長。高厚與小額枋同。採步金。以進深定長。兩頭外加假桁條頭。各按桁條徑一分半。以金柱徑加二寸定厚。以本身厚每尺加二寸定高。七架樑。以步架六分定長。兩

頭各加桁條徑一分。得杦頭分位。高厚與採步
金同。七架隨樑枋。以步架六分。内除金柱徑一
分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一。定
長。高厚與大額枋同。天花樑之長。與七架隨樑
枋同。以金柱徑加二寸定高。以本身高收二寸
定厚。採步金下交金墩。以出廊並正心桁中至
挑檐桁中之拽架尺寸。用加舉定高。五舉加之
得高。内除順桃尖樑之高一分。得交金墩淨高
尺寸。每寬一尺。加下榫長三寸。以採步金之厚。
每尺收滚楞二寸定厚。以本身厚加二寸定寬。

下金瓜柱。以步架按七舉加之得高。內除七架樑之高一分得高。外每寬一尺加上下樺各長三寸。以五架樑之厚。每尺收滚楞二寸定厚。以本身厚加二寸定寬。五架樑。以步架四分定長。外兩頭各加桁條徑一分。得柁頭分位。以七架樑之高厚各收二寸定高厚。上金瓜柱。以步架按八舉加之得高。內除五架樑之高。外每寬一尺。加上下樺各長三寸。以三架樑之厚。每尺收滚楞二寸定厚。以本身厚每尺加二寸定寬角背以步架定長。以瓜柱之淨高折半定高。以瓜

柱厚三分之一定厚。金脊桁之長徑做法。俱與
老檐桁同。金脊枋之長寬厚做法。俱與老檐枋
同。除瓜柱之徑一分。外加入榫分位。各按柱徑
四分之一。金脊墊板之長寬厚做法。俱與老檐
墊板同。除樑頭脊瓜柱外加入榫尺寸。三架樑。
以步架二分。兩頭各加檁徑一分定長。以五架
樑之高厚。各收二寸定高厚。脊瓜柱。以步架按
九舉加之得高。外加平水桁椀。又每寬一尺。加
下榫長三寸。寬厚隨上金瓜柱。脊角背。以步架
定長。以脊瓜柱三分之一定高厚。扶脊木長徑

做法隨脊桁。脊椿照通脊之高。寬照椽徑一分。厚按本身之寬折半。仔角樑。以出廊並出檐各尺寸。用方五斜七之法加長。又按一一五加舉。加翼角斜出椽徑。再加套獸榫。照角樑本身之厚一分。得仔角樑通長丈尺。以椽徑三分定高。二分定厚。老角樑。以仔角樑之長。除飛檐頭並套獸榫。外加後尾三岔頭。照金柱徑一分。得老角樑通長丈尺。高厚隨仔角樑。又如枕頭木定長高厚。並椽椀椽中板檐椽。下花架椽上花架椽腦椽之加舉定長。並寬厚徑寸。均與廡殿做

法無異。兩山出梢啞叭椽花架腦椽俱與正花架腦椽同。啞叭簷椽以挑山檁之長得長。係短椽折半數算。又飛簷椽。以出簷按一一五加舉得長。翼角翹椽起翹之處。以出簷尺寸。用方五斜七之法。加拽架各尺寸定翹數。翹椽以成單為率。檐椽每間椽數俱應成雙。翹飛椽。以飛檐椽之長。用方五斜七之法。得第一翹之長。其餘以所定翹數。每根遞減長五分五釐。裏口以面闊定長。牐檔板。以翹檔分位定長。順望板。以椽徑三分之一定厚。翹飛翼角橫望板。壓飛檐尾

橫望板。俱以面闊飛檐尾之長。折見方丈數算。以椽徑十分之二定厚。連檐以面闊定長。瓦口之長隨連檐做法亦與九檁廡殿同。椽脚木。以步架六分。外加桁條之徑二分定長。見方與桁條之徑同。草架柱子。以第一步架按七舉。第二步架按八舉。得上金桁下草架柱子之高。第三步架按九舉加之。得脊桁下草架柱子之通高丈尺。外兩頭俱加入榫分位。按本身之寬厚折半。以椽脚木見方尺寸折半定寬厚。其穿下金一根。以步架四分定長。上金一根。以步架二步

定長。寬厚與草架柱子同。山花板。以通進深收

前後廊。以脊中草架柱子之高。加扶脊木並桁

條之徑定高。係夫高做法。均折數算。以桁條徑

四分之一定厚。博縫板。隨各椽之長得長。每博

縫板外加搭岔分位。照本身之寬加長。以椽徑

六分定寬。厚與山花板之厚同。如係七檁成造。

惟少九架樑步全樑枋。並由額墊板大額枋。及

上花架。餘亦如九檁式。○九檁樓房大木式。凡

下檐柱。以面闊十分之八定高。十分之七釐定

徑寸。如次間梢間面闊比明間窄小者。其柱檁

柁枋等木徑寸。仍照明間。其面闊臨期酌奪地

勢定尺寸。通柱。以上檐面闊十分之七定高。並

下檐柱高尺寸得通長丈尺。以檐柱徑加二寸

定徑寸。以上柱子。每徑一尺外加上下榫。共長

三寸。抱頭樑。以出廊尺寸。一頭加檁徑一分。得

通長尺寸。以檐柱徑加二寸定厚。高按本身之

厚每尺加三寸得高。穿插枋。以出廊一頭加檐

柱徑半分。一頭加金柱徑半分。又兩頭出榫照

檐柱徑一分。得通長尺寸。高厚與檐枋同。下檐

枋。以面闊內除柱徑一分。外加兩頭入榫分位。

各按柱徑四分之一得長。以檐柱徑定高。厚按
本身之高收二寸得長。檐墊板。以面闊內除柁
頭分位一分。外加兩頭入榫尺寸。照柁頭之厚。
每尺加滚楞二寸得長。以檐枋之高收一寸定
高。以椽徑十分之三定厚。再高六寸以上者。照
檐枋之高收分一寸。六寸以下者不收分。承重
以進深定長。以通柱徑加二寸定高。厚按本身
之高收二寸得厚。間枋。以面闊內除柱徑一分。
外加入榫分位。各按柱徑四分之一得長。高厚
與檐枋同。承椽枋。以面闊定長。以通柱徑寸定

高。厚按本身之高收二寸得厚。棋枋板。以間枋之厚十分之二定厚。寬按面闊内除柱徑一分。以出廊按五舉内除承椽枋之高得高博脊枋。以面闊内除柱徑一分。外加兩頭入榫分位各按柱徑四分之一得長。以通柱徑減半定高厚按本身之高收二寸得厚。如博脊高大。再加棋枋板。以承椽枋之厚十分之二定厚。寬按面闊内除柱徑一分。楞木以面闊定長。以承重之厚十分之六定高。厚按本身之高每寸收二分得厚。樓板以進深面闊定長短塊數。内除樓梯分

位。按門口尺寸臨期擬定。厚按槫木之厚三分之一定厚。如壘甎以槫木之厚減半得厚。檐椽以出廊並出檐照檐柱高十分之三得長。又按一一五加舉。得通長尺寸。如用飛檐椽。以出檐尺寸分三分。去長一分。得飛檐頭。以檁徑十分之三定徑。每椽空檔隨椽徑一分。每間椽數俱應成雙。椽之空檔隨數均勻。上檐金柱以步架按四舉加之。並上檐柱高尺寸。得通長丈尺。徑寸與通柱同。外加上下榫共長三寸。上檐抱頭樑以出廊一頭加檁徑一分。得柁頭分位。一頭

加金柱徑半分。又出棋照通柱徑半分得長。以通柱徑加二寸定厚。高按本身之厚每尺加三寸得高。上檐合頭穿插枋。以出廊內除柱徑各半分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一得長。高厚與承椽枋同。五架樑。以進深內除前後廊。外兩頭各加檁徑一分得長。高厚與抱頭樑同。隨樑枋。以步架四分內除柱徑一分。外加兩頭入榫分位。各按柱徑四分之一得長。高厚比檐枋各加二寸。金瓜柱。以步架按六舉加之。內除五架樑得淨高尺寸。以三架樑之厚收二

寸定厚。寬按本身之厚加二寸得寬。每寬一尺外加上下榫各長三寸。三架樑以步架二分。兩頭各加檁徑一分得長。以五架樑高厚各收二寸定高厚。脊瓜柱。以步架按八舉加之。又加平水高一分。再加檁徑三分之一作桁椀。內除三架樑得淨高尺寸。寬厚同金瓜柱。每徑一尺。外加下榫長三寸。上檐枋墊。俱與下檐同。如金脊枋不用墊板。照檐枋高厚各收二寸。檁木。以面闊定長。每徑一尺。外加搭交榫長三寸。如硬山做法獨間成造者。應兩頭照柱徑各加半分。如

有捎間者。應一頭照柱徑加半分。徑寸俱與下檐柱同。上檐檐椽。以出廊並出檐照上檐柱高十分之三。又按一一加舉得長。徑與下檐椽同。每椽空檔隨椽徑一分。椽數成雙。檔之寬窄隨數均勻。花架椽。以步架按一二加舉得長。徑寸與檐椽同。腦椽。以步架按一三加舉得長。徑寸與檐椽同。以上檐腦椽一頭加搭交尺寸。花架椽兩頭各加搭交尺寸。俱照椽徑加一分。飛檐椽。以出檐三分分之。出頭一分。後尾二分。又按一一加舉得長。見方與檐椽徑寸同。連檐。以面

闊定長。梢間應加墀頭分位。寬厚同檐椽。瓦口。

長短隨連檐。以所用瓦料三分均開。二分作底

臺。一分作山子。又加本身板瓦高分寸。得淨高

分寸。厚按瓦口四分之一。得厚一寸。如用筒瓦。

即隨頭二三號板瓦之瓦口。應除山子一分之

高。厚與板瓦瓦口同。裏口。以面闊定長。高厚與

飛檐椽同。再加望板之厚一分半。得裏口之加

高數目。椽椀長短隨裏口。以椽徑再加椽徑三

分之一得高。以椽徑三分之一定厚。扶脊長短

徑寸俱同。脊檁脊椿照斗板之高。再加扶脊木

一分。檁徑四分之一得高寬照椽徑一分。分厚按本身之寬減半。清水脊不用此款。横望板壓飛檐尾横望板。以面闊進深加舉折見方丈定長寬。以椽徑十分之二定厚。雀替以面闊除檐柱徑一分。以淨面闊丈尺分為四分。雀替兩邊各得一分。一頭加入榫分位。按柱徑半分得長。以檐枋之高定高。以柱徑十分之三定厚。三伏雲子。以檐枋之厚三分得長高同雀替。厚按雀替之厚去包掩六分得厚。拱子。以口數六寸二分減半。外加入榫分位。按柱徑半分得長。高以斗

口二分得高。厚與雀替同。十八斗。以雀替之厚一八定長。以三伏雲子厚外加包掩六分得寬。高與三伏雲子厚同。樓梯。以下檐柱高外加承重一分。楞木半分。樓板一分。按加舉之法定長。臨期擬定。寬按門口尺寸。樓梯兩幫。以踹板之寬外加金邊二寸得寬。厚按本身之寬十分之三得厚。踹板按兩幫之厚十分之四定厚。踢板十分之三定厚。